



**Nombre de alumno: Carlos Enrique  
Maldonado Juárez**

**Nombre del profesor: María del  
Carmen López**

**Nombre del trabajo: cuadro sinóptico**

**Materia: Patología del niño y  
adolescente**

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado: 5to**

**Grupo: A**

Traumatismos  
Cranioencefalicos

Concepto

Se define como una lesión de las estructuras de la cabeza debida a una fuerza externa de origen mecanico.

El TCE se ha definido dos entidades

Daño cerebral Primario

Ocurre en el mismo momento del traumatismo. secundario a la isquemia, hipoxia o Presion intracraneal

Las Fracturas craneales secundarias

son mas frecuentes cuanto menor es la edad del paciente

Las causas mas frecuentes de los TCE son los accidentes

en los TCE leves son las caidas

y en los TCE graves son los accidentes de circulacion

el mecanismo de produccion depende de la edad del niño

niños < 2 años: caidas, maltrato  
niños 2-10 años: Accidentes de circulacion o bicicleta y caidas  
niños > 10 años: deportes, Accidentes de circulacion y bicicleta

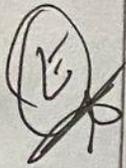
## Síntoma

- Somnolencia excesiva, dificultad para despertarlo
- Confusión, desorientación
- Llanto persistente, irritabilidad
- Dolores de cabeza continuos o de gran intensidad
- Pérdida de la conciencia
- Convulsiones
- Alteraciones visuales
- Aparición de sangre o de un líquido por la nariz o los oídos

## Complicaciones

Las complicaciones del traumatismo incluyen

- Alteraciones respiratorias
- Alteración en la coagulación
- Anormalidad en el estado mental
- Trastornos hidroelectrolíticos
- Convulsiones
- Shock séptico
- Hipertermia
- Hiperglicemia



# Traumatismo Cranioencefalico en Niños

Principal

tratamiento

medidas  
generales

estabilización sistémica  
ABIDE, valorar inmovili-  
zación cervical si  
precisa

valoración del grado  
del dolor y administración  
de analgésicos según  
escala

Tratamientos  
específicos

- controlar de la PIC
- Tratamiento anticonvulsivo ante convulsiones
- valoración o tratamiento neurológico  
según LIC, fractura de fémur, fractura basilar  
fractura craneal con diastias ( $>3mm$ ) y/o  
deterioro clínico

00131

Deterioro de  
la memoria

- monitorizar los signos vitales
- registrar el Diuresis (DF)
- mantener la temperatura normal

Intervenciones de  
enf

00132

Dolor agudo

- explorar el conocimiento y las creencias del paciente  
sobre el dolor
- explorar con el paciente los factores que alivian  
empeoran el dolor
- considerar las creencias culturales sobre la  
respuesta al dolor